

Wanda PU HS

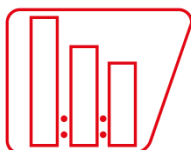
Wanda PU HS 2:1



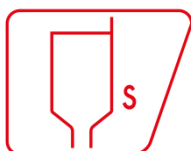
Esmalte poliuretano utilizado para acabamentos em geral , possui secagem rápida, alto brilho e grande resistência a imtempéries. Indicado para retoques e repinturas automotivas em geral, reproduzindo enorme variedade de cores originais de fábrica.



Desengraxante Wanda



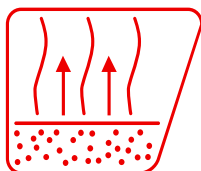
2:1 + 10 – 30%
Wanda PU HS
Endur. Wanda PU 2:1 ou
Rapido Wanda PU 2:1
Thinner PU 4028
Thinner PU 4030



18 - 22 seg



1.3-1.6 mm
3-4 bar



5 - 10 min.



Endur. 0004 – 24h 25°C
Endur. 0008 – 18h 25°C
30 min – 60°C



Usar proteção respiratória apropriada

AkzoNobel Repintura Automotiva recomenda o uso da máscara respiratória.

Wanda PU HS

Wanda PU HS 2:1



Produtos e aditivos:

Wanda PU HS
Thinner para Poliester / PU Alta Temperatura 4028
Thinner para Poliester / PU 4030
Endurecedor Wanda PU 2:1
Endurecedor Rapido Wanda PU 2:1

Matérias primas básicas:

Wanda PU HS: resina acrílica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes e aditivos.
Endurecedor Wanda PU 2:1 / Endurecedor Rapido Wanda PU 2:1: poliisocianato e solventes.
Thinner 4028 / 4030: ésteres e hidrocarbonetos aromáticos

Possíveis substratos:

- Todos os primers Wanda devidamente preparados
-Pinturas antigas devidamente preparadas

Preparação da superfície:

Lixar com lixa 400 úmido ou 600 seco. Em seguida limpar a peça com Desengraxante Wanda

Relação de mistura:

4 partes da cor Wanda PU – Cor Pronta
1 parte do Endurecedor para WandaPU
20 – 30% de Thinner para Poliester / PU 4030

Nota: Utilizar sempre a régua Wanda indicada para fazer a mistura.

Viscosidade de aplicação:

18 – 20 segundos CF4/ 25°C

Vida útil da mistura:

Com Endurecedor Wanda PU 2:1: 3 horas a 25°C
Com Endurecedor Rapido Wanda PU 2:1: 1,5 horas a 25°C

Wanda PU HS

Wanda PU HS 2:1



Tipo de pistola e pressão de aplicação:

Pistola:	Bico:	Pressão:
Sucção:	1,8 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)
HVLP Gravidade:	1.3 – 1.6 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)
HVLP Sucção:	1.5– 1.7 mm	3-4 bar (40-50 lb/pol ²)

Processo:

Aplicar de 2 a 3 demãos simples, respeitando o intervalo de aplicação de 5 - 10 minutos entre demãos.

Espessura do filme:

De 20 – 30 µm (Microns) por demão.

Rendimento teórico:

8 m²/litro por demão

Nota: na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e variações durante a aplicação.

Limpeza do equipamento:

Limpar com Thinner

Tempo de secagem:

	25°C com endurecedor Wanda PU 2:1	25°C com endurecedor Rápido Wanda PU 2:1	60°C
Pó	30 min	15 min	
Toque	90 min	60 min	
Manuseio	6 horas	5 horas	
Total	24 horas	18 horas	30 min

Prazo de validade:

3 anos, estocado a temperatura de 15 a 35°C e livre de umidade

Saúde e segurança:

Favor consultar FISPQ

Dicas:

- Há dois endurecedores exclusivos para o Wanda PU HS 2:1:

- **Endurecedor Rápido Wanda PU 2:1.** Indicado para retoques e pintura de até 3 peças, ideal para uso em temperatura abaixo de 30°C. Em temperaturas muito baixas, pode ser usado para pintura geral.
- **Endurecedor Wanda PU 2:1.** Indicado para pintura de peças e pintura geral, ideal para uso em temperatura acima de 30°C. Recomendado para pinturas de grandes áreas, como vans, ônibus, caminhões, etc.

-Não repintar o veículo antes de realizar um teste comparativo de cor.
-Recomenda-se que em pintura de peças se faça alongamento.
-Utilizar sempre o thinner e endurecedor indicados pela Akzo Nobel.

Wanda PU HS

Wanda PU HS 2:1



- Não adicionar toners fora da fórmula original para evitar metameria.
- O painel pode ser polido após a secagem total. Primeiro retirar as impurezas com uma esponja abrasiva ou lixa fina, e polir manualmente ou com politriz.

Revisão:

10/2017

Akzo Nobel Ltda
Vehicle Refinishes
Endereço: Rua Assumpta Sabatini Rossi,1650, SBCampo – SP

SOMENTE PARA USO PROFISSIONAL

NOTA IMPORTANTE: A informação desta ficha técnica não pretende ser exaustiva e está baseada no nosso conhecimento e nas leis atuais. Qualquer pessoa que use este produto para alguma finalidade que não seja as recomendadas nesta ficha técnica sem primeiro obter a confirmação escrita por nós sobre a adequação do produto faz assim seu próprio risco. É sempre responsabilidade do usuário analisar todas as etapas para cumprir as demandas e regras locais da legislação. Sempre leia a Ficha de Informação e Segurança de Produtos Químicos e a Ficha de Dados Técnicos sobre este produto, se disponível. Todo o conselho ou toda a indicação sobre este produto feita por nós (nesta folha de informações ou de outra maneira) é alinhado com o melhor do nosso conhecimento, mas nós não temos o controle sobre a qualidade e condições dos substratos ou de muitos fatores que afetam o uso e aplicação do produto. Portanto, a menos que nós concordemos com a maneira que está escrito, nós não aceitaremos a responsabilidade com a performance do produto ou por qualquer perda ou dano que surgir com o uso do produto. Todos os produtos fornecidos estão submetidos ao nosso termo padrão e condição de venda. Você pode solicitar uma cópia deste documento e rever cuidadosamente. A informação contida nesta ficha de dados está sujeita a modificação de tempos em tempos de acordo com nossa experiência e nossa política de contínuo desenvolvimento. É de responsabilidade do usuário verificar este documento previamente antes do uso deste produto.
